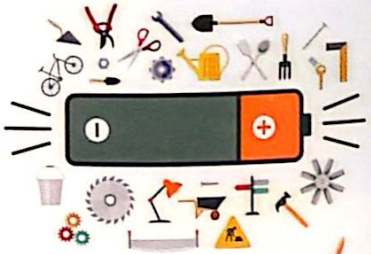
RECYCLER SES PILES, *c'est utile !*

De la collecte **À LA VALORISATION :**

Jusqu'à **80 % D'UNE PILE OU BATTERIE** est recyclé en métaux pour être utile au quotidien.



ÉVITONS DE POLLUER ET NE GASPILLONS PAS LES RESSOURCES NATURELLES !

Imprimé sur papier certifié PEFC

Chaque année le recyclage des piles et batteries permet de récupérer **LE POIDS ÉQUIVALENT DE 2 TOUR EIFFEL.**

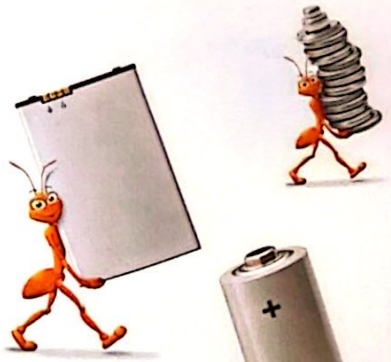
SUR 100 PILES* :

* Estimations Corepile

REGARDEZ LA WEB-SÉRIE "LA COMPILE"
sur notre page Youtube pour tout savoir sur les piles et les batteries.

L'éco-organisme Corepile organise et développe la collecte et le recyclage des piles et batteries usagées.

Corepile



Corepile

COMMENT CHOISIR, UTILISER ET RECYCLER *ses piles et batteries !*

jerecyclemespiles.com

COLLECTER SES PILES, *c'est facile !*

TOUTES LES PILES ET BATTERIES USAGÉES
se recyclent, y compris les piles rechargeables et les batteries de vélo électriques.

Ne les jetez pas dans les ordures ménagères* et stockez-les dans un conteneur comme **LE "CUBE À PILES" COREPILE.**

Pensez bien à retirer les piles et batteries de vos vieux appareils ! **En moyenne, chaque foyer français possède 106 piles ou batteries, soit 5 fois plus qu'on ne pense !**

RAPPORTEZ-LES dans un des 30 000 points de collecte Corepile : magasins, déchetteries, collectivités, entreprises, administrations…

Les batteries de vélo à assistance électrique **SONT À RAPPORTER CHEZ VOTRE REVENDEUR.**

TROUVEZ LE POINT DE COLLECTE LE PLUS PROCHE DE CHEZ VOUS : www.jerecyclemespiles.com

*, est une réglementation européenne et le Code de l'environnement qui l'impose

Scanned with CamScanner

COMMENT BIEN *choisir* SES PILES ET BATTERIES ?

Chaque appareil est **optimisé pour un type de pile ou de batterie.** Respecter les indications du fabricant permet de préserver votre appareil !

- Les piles peuvent être de 5 types principaux :
  Salines, Alcalines, Lithium, Oxyde d'argent ou Zinc-air
- Les batteries sont de type principalement : **Nickel-metal hydrure** (Ni-MH), **Lithium-ion** (Li-ion), **Lithium polymère** (Li-Po) ou **Plomb gel** (Pb)

Piles

Batteries

UN PEU DE VOCABULAIRE

Le terme "pile rechargeable" désigne des batteries d'une forme strictement similaire aux piles à "usage unique" (par exemple formats AA et AAA), et donc susceptibles de les remplacer. Attention toutefois, leur voltage n'est pas le même.

Développé avec le Syndicat français des fabricants de piles et accumulateurs portables

☺ PRIVILÉGIEZ TOUJOURS LES RECOMMANDATIONS DU FABRIQUANT !

La performance d'une pile ou d'une batterie est fortement **liée au type d'appareil et aux conditions d'utilisation.** Le tableau suivant peut vous aider à sélectionner le type de piles ou batterie adapté.

Calculatrice	APPAREILS ÉLECTRONIQUES FIXES
Réveil / horloge	
Télécommande	
Lampe de poche	
Détecteur de fumées	
Jouets électroniques et télécommandés	APPAREILS ÉLECTRONIQUES MIXTES
Souris sans fil	
Téléphone sans fil	
Appareil photo	
Brosse à dent électrique	
Casque sans fil	
Téléphone portable	APPAREILS ÉLECTRONIQUES MOBILES
Outillage sans fil	
Vélo électrique	
Drone	

Protégez les piles à usage unique **salines ou alcalines.**

Les **piles lithium** seront adaptées pour les appareils ayant une consommation d'énergie moyenne et que vous utilisez peu souvent.

Pour un usage intensif, choisissez plutôt des **piles rechargeables.**

Désormais la plupart des appareils fortement consommateurs d'énergie sont équipés d'une **batterie rechargeable.** Celle-ci est optimisée pour l'appareil, respectez scrupuleusement les consignes du fabriquant et changez la batterie usagée par une batterie du même type (format, puissance, norme électronique....).

COMMENT BIEN *utiliser* SES PILES ET BATTERIES ?

En respectant ces consignes ci-après, **vous augmentez la durée de vie de vos piles et batteries** et vous utilisez au mieux vos appareils électriques.

Lisez, respectez et conservez toujours les consignes d'utilisation fournies avec l'appareil !

ASTUCE

Si possible testez les piles à l'aide d'un testeur (généralement pour les utiliser dans un appareil moins consommateur d'énergie avant de les recycler.

☺ PILES À "USAGE UNIQUE"

- Ne pas les mettre à recharger : risque incendie
- Changez toutes les piles en même temps et utilisez des piles de la même marque et technologie
- Retirez les piles des appareils peu utilisés (jouets) pour éviter qu'elles coulent et abiment l'appareil
- Stockez les piles au sec et à températures ambiantes

☺ BATTERIES ET PILES RECHARGEABLES

- Utilisez toujours le chargeur du fabriquant ou d'un type similaire en faisant attention à l'intensité de charge nécessaire.
- Il existe aussi des "smart chargeurs" qui évitent les surcharges en coupant l'alimentation lorsque la batterie est pleine.
- Faites attention à la polarité lors de la charge
- Rechargez régulièrement vos batteries pour conserver leur efficacité
- Nettoyez les contacteurs

PRÉCAUTIONS À PRENDRE

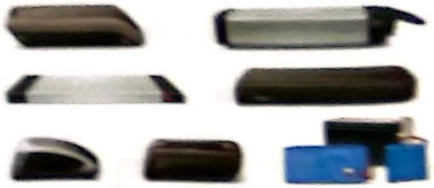
- Si votre batterie lithium-ion ou Lithium Polymère est abimée, cassée ou gonflée il convient de la mettre dans un sachet plastique bien fermé avant de la rapporter au recyclage.

☺ BATTERIES DE VÉLO À ASSISTANCE ÉLECTRIQUE OU DE DÉPLACEMENT PERSONNEL (TROTTINETTES, GYROPODES, SKATEBOARDS...)

Ces batteries sont très puissantes et nécessitent des précautions particulières. Consultez toujours la notice du fabriquant avant utilisation

UTILISATION :

- Lors de la première utilisation chargez complètement votre batterie selon les consignes du fabriquant et avec le chargeur fourni. Chargez ensuite vos batteries sans dépasser le temps nécessaire pour éviter de la surcharger.
- Conservez votre batterie (et votre vélo) à l'abri des températures extrêmes (idéalement entre 10° et 25 degrés - ne la stockez pas au soleil
- Maintenez les contacteurs propres
- Conservez les batteries loin des enfants et évitez de toucher les deux contacteurs pour prévenir une électrocution
- Respectez votre batterie : ne la utilisez pas au feu, ne l'ouvrez pas, ne la percez pas et ne la faites pas tomber !



IMMOBILISATION :

- Si vous n'utilisez pas votre vélo électrique durant une longue période (hiver) pensez à recharger régulièrement votre batterie pour éviter qu'elle ne se décharge complètement. **15 à 20% de charge sont suffisants.**

- Dans le cas des batteries de vélo, scotchez les contacteurs et la partie abimée de manière à isoler l'intérieur de la batterie puis mettez-la dans un sac plastique.

Scanned with CamScanner